



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI e ALIMENTARI

Verbale n. 5

Verbale del Consiglio di Dipartimento del 3/04/2014

Il giorno 3 aprile 2014, alle ore 16,00, in aula B del complesso universitario di Grugliasco, si riunisce il Consiglio del DISAFA convocato in seduta straordinaria riservata, ai sensi dell'articolo 14 comma 3 dello Statuto, ai soli Professori Ordinari, Professori Associati e Ricercatori Universitari a tempo indeterminato.

Presiede il Direttore, Prof. Ivo Zoccarato.

Ha le funzioni di Segretario il Prof. Renzo Motta

L'Assemblea risulta così composta:

Professori ordinari	P/A
Ajmone Marsan Franco	A
Alma Alberto	P
Balsari Paolo	P
Barberis Elisabetta	P
Battaglini Luca	AG
Botta Roberto	P
Bounous Giancarlo	P
Bovio Giovanni	P
Di Stasio Liliana	P
Ferrero Aldo	P
Gerbi Vincenzo	P
Grignani Carlo	P
Gullino Maria Lodovica	P
Lanteri Sergio	P
Minotta Gianfranco	P
Motta Renzo	P
Novello Vittorino	A
Reyneri Amedeo	P
Schubert Andrea	P
Zanini Ermanno	P
Zoccarato Ivo	P

Professori associati	P/A
Berruto Remigio	AG
Boero Valter	A
Bonifacio Eleonora	P
Borreani Giorgio	P
Bosco Domenico	P
Brugiapaglia Alberto	P
Brun Filippo	P
Calvo Angela	AG
Celi Luisella	A
Cocolin Luca Simone	P
Destefanis Gianluigi	P
Devecchi Marco	AG
Drusi Barbara	P
Ferrazzi Paola	P
Fortina Riccardo	AG
Garoglio Piero	AG

Professori associati	P/A
Gay Paolo	P
Guidoni Silvia	A
Lazzaroni Carla	P
Lovisolio Claudio	AG
Mancuso Teresina	AG
Manino Aulo	P
Mimosi Antonio	P
Mosso Angela	P
Negre Michèle	P
Nicola Silvana	AG
Peano Cristiana	AG
Portis Ezio	P
Tavella Luciana	AG
Zanuttini Roberto	P
Zeppa Giuseppe	P

Ricercatori universitari	P/A
Acquadro Alberto	P
Airoldi Gianfranco	P
Barbera Salvatore	P
Barbieri Cinzia	AG
Beccaro Gabriele Loris	P
Belletti Piero	AG
Belviso Simona	AG
Bertolino Marta	AG
Biagini Davide	P
Blandino Massimo	P
Borgogno Mondino Enrico	A
Borra Danielle	A
Borrelli Raffaele	AG
Bovio Marco	P
Cardinale Francesca	A
Chiavazza Paola	AG
Comino Cinzia	P
Cornale Paolo	P
Cremonini Corrado	A
Dolci Paola	AG
Fabrizio Enrico	P
Ferracini Chiara	AG

Ricercatori universitari	P/A
Freppaz Michele	P
Gasco Laura	P
Giacalone Giovanna	A
Gioelli Fabrizio	P
Giordano Manuela	AG
Gonthier Paolo	P
Gorra Roberta	AG
Isocrono Deborah	P
Larcher Federica	P
Lombardi Giampiero	P
Lonati Michele	P
Martin Maria	P
Marzano Raffaella	P
Massaglia Stefano	P
Nosenzo Antonio	P
Novelli Silvia	AG
Nucera Daniele Michele	AG
Porporato Marco	P
Portaluri Alessandro	P
Pugliese Massimo	AG
Rantsiou Kalliopi	AG
Ricauda Aimonino Davide	P
Rolle Luca	AG
Sacco Dario	A
Scariot Valentina	AG
Spadaro Davide	P
Tamagnone Mario	P
Tassone Sonia	P
Tedeschi Rosemarie	P
Vidotto Francesco	P



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI e ALIMENTARI

Verbale n. 5

per la seguente situazione:

Categoria	Presenti	Assenti	Assenti giust.	Totale
Professori ordinari	18	2	1	21
Professori associati	18	3	10	31
Ricercatori universitari	30	6	16	52

Constatato che i presenti in numero di 66 sono sufficienti per la validità dell'adunanza, il Direttore dichiara aperta la seduta e dà inizio alla discussione degli argomenti all'ordine del giorno.

- 1. Proposta di attivazione di procedura di valutazione comparativa per n. 1 posto di ricercatore universitario ai sensi dell'art. 24 - comma 3 - lettera b) - L. 240/2010, sulla programmazione ordinaria 2012.**

In seduta riservata, ai sensi dell'articolo 14 comma 3 dello Statuto, ai soli Professori Ordinari, Professori Associati:

- 2. Proposta di attivazione delle procedure previste dal "Regolamento per la disciplina delle chiamate di professore di prima e seconda fascia e di ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge 30 dicembre 2010, n. 240" per:**

- a) due posti per professore di II fascia, sulla programmazione straordinaria 2011;
- b) un posto per professore di II fascia, sulla programmazione straordinaria 2012, riservato a candidati in possesso dei requisiti di cui all'art. 18 comma 4 della L. 240/2010;
- c) un posto per professore di II fascia, sulla programmazione straordinaria 2012;
- d) un posto per professore di II fascia, sulla programmazione ordinaria 2012

.....

- 1. Proposta di attivazione di procedura di valutazione comparativa per n. 1 posto di ricercatore universitario ai sensi dell'art. 24 - comma 3 - lettera b) - L. 240/2010, sulla programmazione ordinaria 2012.**

Il Direttore informa che, come deliberato nel Consiglio di Dipartimento del 10/01/2014, ha provveduto, insieme con il Vice Direttore alla didattica a raccogliere tutte le necessarie informazioni e a sentire i colleghi del Dipartimento di Fisica, con i quali, valutate le necessità di copertura dei Settori Scientifici Disciplinari nell'offerta formativa del DISAFA, è stata unanimemente concordata l'opportunità di avviare le procedure per la richiesta di una selezione per un posto da Ricercatore di tipo b) per il SSD FIS/01 - Fisica Sperimentale.

Viste le delibere del Senato Accademico n.3/2012/V/2 del 10 dicembre 2012 e del Consiglio di Amministrazione n. 14/2012/VII/5 del 20 dicembre 2012 che hanno rispettivamente espresso parere favorevole e approvato la Programmazione 2012;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI e ALIMENTARI

Verbale n. 5

Viste le delibere del Senato Accademico n.8/2013/VI/2 del 23 aprile 2013 e del Consiglio di Amministrazione n. 4/2013/VII/1 del 23 aprile 2013 che hanno rispettivamente dato parere favorevole e approvato la suddivisione dei punti organico utilizzabili per la programmazione 2012;

Vista la delibera del Consiglio di Dipartimento del 22 novembre 2013 con la quale si è deciso di destinare 0,5 p.o dell'assegnazione ordinaria 2012 all'assunzione di un Ricercatore Universitario ai sensi dell'articolo 24 – comma 3 – lettera b) della L. 240 /2010;

il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio di Dipartimento l'attivazione di una procedura finalizzata alla chiamata di un Ricercatore a tempo determinato ai sensi della Legge 240/2010, secondo le seguenti indicazioni:

Tipologia contrattuale: Art. 33 lettera b) del Regolamento per la disciplina delle chiamate di professori di prima e seconda fascia e di ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge 30 dicembre 2010, n. 240 (SA 17 febbraio 2014), contratto triennale non rinnovabile

- ? Macrosettore 02/A Fisica delle interazioni fondamentali
- ? Settore CONCORSALE 02/A1 Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali
- ? SSD FIS 01 – Fisica Sperimentale
- ? Dipartimento di appartenenza: Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari.
- ? Sede di svolgimento delle attività: Grugliasco (To).
- ? Attività oggetto del contratto: ricerca, didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.
- ? Obiettivi di produttività scientifica: il Ricercatore a tempo determinato dovrà svolgere attività di ricerca nel campo della Fisica Sperimentale con particolare riferimento a:

- i) studio sperimentale dei fenomeni riguardanti le interazioni fondamentali;
- ii) sviluppo e utilizzo delle competenze necessarie a investigare i principi di funzionamento della strumentazione atta a controllo e rivelazione di fenomeni fisici, nonché alla trattazione dei dati sperimentali.

Il Ricercatore dovrà attivare collaborazioni scientifiche con gruppi di ricerca nazionali e internazionali al fine di promuovere e realizzare progetti di ricerca anche di tipo interdisciplinare. L'attività di ricerca dovrà concretizzarsi con pubblicazioni scientifiche il cui numero e qualità dovrà rispondere agli standard previsti dall'Abilitazione Scientifica Nazionale per il macrosettore oggetto del concorso. I risultati scientifici ottenuti dovranno anche essere presentati dal Ricercatore a convegni nazionali o internazionali.

✍ **Modalità di svolgimento:**

Tempo Pieno - impegno orario annuo complessivo per lo svolgimento di attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti è pari a 350 ore.

In ogni caso il monte ore è comprensivo di non più di 90 ore di didattica frontale.

✍ **Corrispettivo contrattuale proposto:**

il trattamento economico spettante ai destinatari dei contratti di cui all'art. 5, lettera b) è annuo lordo onnicomprensivo ed è pari a quello iniziale spettante al Ricercatore confermato a tempo pieno elevato del 20 per cento.



Verbale n. 5

- ✍ Sarà ammesso alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni un numero di candidati nella misura del 20% dei partecipanti al concorso e comunque non inferiore a sei.
- ✍ Numero massimo di pubblicazioni: 12
- ✍ Lingua straniera di cui è richiesta la conoscenza: INGLESE

Dopo ampia e approfondita discussione, il Direttore pone in votazione la proposta.
Il Consiglio approva a maggioranza con 59 voti a favore, 1 voto contrario e 5 astenuti.

2. Proposta di attivazione delle procedure previste dal “Regolamento per la disciplina delle chiamate di professore di prima e seconda fascia e di ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge 30 dicembre 2010, n. 240” per:

Il Senato Accademico nella riunione del 17 marzo 2014 ha espresso parere favorevole circa il “Piano concorsi assegnazione straordinaria associati 2011 e 2012 e programmazione ordinaria 2012 e 2013”. Il Consiglio di Amministrazione ha approvato nella riunione del 25 marzo 2014. Sulla base di tali deliberazioni il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio di Dipartimento l'attivazione di procedure finalizzate alla chiamata di professori di prima e seconda fascia ai sensi della Legge 240/2010,

Dopo ampia ed approfondita discussione, il Direttore pone in votazione singolarmente le seguenti proposte:

a) due posti per professore di II fascia, sulla programmazione straordinaria 2011:

i) n. 1 posto per Professore di seconda fascia – settore concorsuale 07/E1 (Chimica Agraria, Genetica Agraria e Pedologia) - settore scientifico-disciplinare AGR/14 - Pedologia

- ✍ programmazione straordinaria anno 2011
- ✍ numero massimo di pubblicazioni che ciascun candidato può presentare: 20 (art. 18 comma 1 lettera d) della legge 240/2010)
- ✍ Sede di servizio: Università di Torino, Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari – DISAFA
- ✍ Accertamento delle competenze linguistiche: NON RICHiesto
- ✍ Standard qualitativi e ulteriori elementi di qualificazione didattica e scientifica:

Il professore di seconda fascia in oggetto deve avere dimostrata e approfondita conoscenza, acquisita anche attraverso periodi all'estero, nell'ambito specifico del Settore Scientifico Disciplinare AGR/14 (Pedologia). Per quanto riguarda la qualificazione didattica deve possedere una dimostrata attività di docenza ufficiale di discipline pedologiche. Per quanto riguarda la qualificazione scientifica, deve essere rispettato un elevato standard qualitativo documentato dal possesso di pubblicazioni di livello internazionale inerenti la pedologia.



Verbale n. 5

Ulteriori elementi di qualificazione didattica sono:

- ? attività tutoriali o altri ruoli in ambito Dipartimentale;
- ? didattica integrativa e seminariale a livello nazionale e internazionale;
- ? relatore di Tesi di Laurea e di Laurea Magistrale, nonché attività nell'ambito di Dottorati;
- ? partecipazione ad attività di internazionalizzazione.

Ulteriori elementi di qualificazione scientifica sono:

- ? organizzazione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali ed internazionali;
- ? capacità di attrarre finanziamenti anche su base competitiva;
- ? attività nell'ambito di Società e di Organizzazioni Scientifiche nazionali e internazionali e di revisione di lavori su riviste scientifiche di settore.

✍ FUNZIONI DIDATTICHE E SCIENTIFICHE

Le funzioni didattiche richieste sono inerenti la difesa del suolo nell'ambito dei Corsi di Studio in Scienze Forestali e Ambientali. Tali funzioni dovranno riguardare gli aspetti di prevenzione dei rischi naturali legati al suolo negli ambienti in pendio e/o correlati al clima.

Le funzioni scientifiche sono per ricerche su indicatori fisici di vulnerabilità dei suoli all'erosione, sugli effetti del pedo-clima sui cicli biogeochimici degli elementi in ambienti forestali e d'alta quota, nonché sulla messa a punto di nuove metodologie di analisi delle relazioni suolo-neve-atmosfera in ambienti montani e dei potenziali effetti dell'antropizzazione/cambio d'uso del suolo.

Il Consiglio approva all'unanimità.

ii) n. 1 posto per Professore di seconda fascia – settore concorsuale 07D1- Patologia vegetale ed Entomologia - settore scientifico-disciplinare AGR 12 - Patologia vegetale

✍ programmazione straordinaria anno 2011

✍ numero massimo di pubblicazioni che ciascun candidato può presentare: 25 (art. 18 comma 1 lettera d) della legge 240/2010)

✍ Sede di servizio: Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari, Grugliasco (TO)

✍ Accertamento delle competenze linguistiche: NON RICHIESTO

✍ Standard qualitativi e ulteriori elementi di qualificazione didattica, scientifica:

- ? il possesso di comprovata esperienza di ricerca e di insegnamento a livello universitario nel campo del settore concorsuale 07/D SSD AGR 12 - Patologia vegetale;
- ? l'aver svolto il ruolo di relatore/correlatore di tesi di laurea/dottorato/relazioni finali;
- ? la capacità di coordinare gruppi di ricerca e di attrarre finanziamenti, anche su base competitiva;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI e ALIMENTARI

Verbale n. 5

- ? autorevolezza scientifica in campo nazionale ed internazionale documentata dalla partecipazione a Editorial Board di riviste e comitati scientifici di conferenze internazionali.
- ? il possesso di Pubblicazioni scientifiche inerenti il settore concorsuale 07/D - SSD AGR 12 - Patologia vegetale;

✍ **FUNZIONI DIDATTICHE E SCIENTIFICHE**

Impegno didattico e scientifico:

- ? Il professore associato dovrà svolgere funzioni didattiche nell'ambito dei corsi erogati dal Dipartimento, riferiti al Settore Scientifico Disciplinare AGR/12 – Patologia vegetale forestale e della Patologia vegetale e le relative esercitazioni interdisciplinari.
- ? Corsi nell'ambito del Dottorato di ricerca.
- ? Ricerca nel campo della patologia vegetale in ambito nazionale e internazionale.
- ? Sviluppare tecniche diagnostiche nel campo della biologia, ecologia, epidemiologia e genetica di popolazione dei funghi fitopatogeni di interesse forestale, nonché nella difesa biologica e integrata e nei deperimenti forestali;
- ? Eventuale impegno clinico-assistenziale: **NON RICHIESTO**

Il Consiglio approva all'unanimità.

b) un posto per professore di II fascia, sulla programmazione straordinaria 2012, riservato a candidati in possesso dei requisiti di cui all'art. 18 comma 4 della L. 240/2010;

n. 1 posto per Professore di seconda fascia – settore concorsuale 07G1 – Scienze e tecnologie animali - settore scientifico-disciplinare AGR/17 – Zootecnia generale e miglioramento genetico

- ✍ programmazione straordinaria anno 2012
- ✍ il suddetto posto è riservato a candidati in possesso dei requisiti di cui all'art.18 comma 4 della legge 240/2010: (...coloro che nell'ultimo triennio non hanno prestato servizio, e non sono stati titolari di assegni di ricerca o iscritti a corsi universitari presso l'Università degli Studi di Torino)
- ✍ Numero massimo di pubblicazioni che ciascun candidato può presentare: 12 (art. 18 comma 1 lettera d) della legge 240/2010)
- ✍ Sede di servizio: Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari, Grugliasco (TO)
- ✍ Accertamento delle competenze linguistiche: **NON RICHIESTO**
- ✍ Standard qualitativi e ulteriori elementi di qualificazione didattica, scientifica e comprovata abilità clinica assistenziale ove richiesta:



Verbale n. 5

- ? comprovata esperienza di ricerca, acquisita anche attraverso periodi all'estero, nel settore del miglioramento genetico degli animali di interesse zootecnico come previsto dal SSD AGR/17 - Zootecnica generale e miglioramento genetico, documentata da una adeguata produzione scientifica;
- ? conoscenza delle più innovative tecniche di genetica molecolare e citogenetica;
- ? esperienza nel campo della didattica e della didattica integrativa relativamente alle discipline ricomprese nel SSD AGR/17, nonché esperienza in attività di servizio agli studenti, svolte anche presso istituzioni estere;
- ? premi o riconoscimenti riconducibili all'attività di ricerca nell'ambito delle attività ricomprese nel SSD AGR/17;
- ? attività editoriale e di referee in riviste ISI e partecipazione a comitati scientifici di conferenze nazionali e internazionali;

✍ FUNZIONI DIDATTICHE E SCIENTIFICHE

Impegno didattico e scientifico:

- ? il professore associato dovrà svolgere funzioni didattiche nell'ambito dei corsi erogati dal Dipartimento, riferiti al Settore Scientifico Disciplinare AGR/17 – Zootecnica generale e miglioramento genetico;
- ? l'impegno scientifico includerà ricerche nel settore della genetica molecolare applicata sia al miglioramento quanti-qualitativo delle produzioni nelle specie bovina e negli altri ruminanti di interesse zootecnico, sia all'analisi della biodiversità animale con l'ausilio delle più innovative tecniche di genetica molecolare e citogenetica. Un'ulteriore tematica di ricerca dovrà riguardare lo studio delle basi genetiche di alcune patologie di interesse per la specie bovina. Inoltre l'impegno scientifico dovrà essere anche rivolto a consolidare e sviluppare i rapporti di collaborazione internazionale;
- ? eventuale impegno clinico-assistenziale: NON RICHIESTO

Il Consiglio approva a maggioranza con 63 voti a favore, 1 voto contrario e 1 astenuto.

c) un posto per professore di II fascia, sulla programmazione straordinaria 2012;

n. 1 posto per Professore di seconda fascia – settore concorsuale 07/F1- Scienze e tecnologie alimentari - settore scientifico-disciplinare AGR/15 - Scienze e tecnologie alimentari

✍ “programmazione straordinaria” anno 2012

✍ numero massimo di pubblicazioni che ciascun candidato può presentare: 25 (art. 18 comma 1 lettera d) della legge 240/2010).

✍ Sede di servizio: Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari, Grugliasco (TO)

✍ Accertamento delle competenze linguistiche del candidato: NON RICHIESTO



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI e ALIMENTARI

Verbale n. 5

- ✍ Standard qualitativi e ulteriori elementi di qualificazione didattica, scientifica e comprovata abilità clinica assistenziale ove richiesta:
- ? Curriculum scientifico di comprovato valore, documentato da una elevata produzione scientifica complessiva, dalla responsabilità di progetti di ricerca, dalla partecipazione a convegni scientifici su invito o dopo valutazione da parte di un comitato scientifico, nell'ambito del settore scientifico disciplinare AGR/15– Scienze e Tecnologie Alimentari (settore concorsuale 07/F1).
- ? Attività editoriale in riviste ISI (Editor in Chief, Co-Editor, Editorial Board).
- ? Comprovate attività didattiche nell'ambito del settore scientifico disciplinare AGR/15 (settore concorsuale 07/F1).
- ? Svolgimento di attività tutoriali, di assistenza alla predisposizione di tesi di laurea e di laurea magistrale.
- ? Tutore, membro di commissione o altri ruoli documentati, nell'ambito di dottorati di ricerca in Italia o all'estero.
- ? Attività istituzionali di servizio.

✍ FUNZIONI DIDATTICHE E SCIENTIFICHE

- ? Il professore associato dovrà svolgere funzioni didattiche nell'ambito dei corsi erogati dal Dipartimento, riferiti al Settore Scientifico Disciplinare AGR/15 – Scienze e Tecnologie Alimentari, con particolare riferimento ai corsi della Laurea Magistrale in Scienze Viticole ed Enologiche e della Laurea in Viticoltura ed Enologia.
- ? Il Professore dovrà svolgere specifiche funzioni di ricerca nell'ambito delle attività del Dipartimento, riferite al Settore Scientifico Disciplinare AGR/15 – Scienze e Tecnologie Alimentari, che dovranno prevedere capacità progettuali ed applicative nell'impiego di tecnologie innovative e nell'uso di tecniche analitiche strumentali, applicate allo studio dei prodotti dei processi della filiera viticolo-enologica.
- ? Eventuale impegno clinico-assistenziale: NON RICHIESTO

Il Consiglio approva all'unanimità.

d) un posto per professore di II fascia, sulla programmazione ordinaria 2012

n. 1 posto per Professore di seconda fascia – settore concorsuale 07/B1- Agronomia e sistemi colturali erbacei ed ortofloricoli - settore scientifico-disciplinare AGR/02 – Agronomia e coltivazioni erbacee

- ✍ “programmazione ordinaria” anno 2012
- ✍ numero massimo di pubblicazioni che ciascun candidato può presentare: 14 (art. 18 comma 1 lettera d) della legge 240/2010).
- ✍ Sede di servizio: Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari, Grugliasco (TO)
- ✍ Accertamento delle competenze linguistiche del candidato: NON RICHIESTO



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI e ALIMENTARI

Verbale n. 5

- ✍ Standard qualitativi e ulteriori elementi di qualificazione didattica, scientifica e comprovata abilità clinica assistenziale ove richiesta:
 - ? comprovata esperienza scientifica nell'ambito del settore concorsuale 07/B1 SSD AGR02 Agronomia e Coltivazioni Erbacee attraverso una continua e coerente produzione scientifica;
 - ? significativa e continua attività didattica nel campo delle discipline del SSD AGR02 – Agronomia e Coltivazioni Erbacee;
 - ? capacità di operare in gruppi di ricerca nazionali ed internazionali;
 - ? esperienza di didattica universitaria in lingua inglese nelle discipline di cui al SSD AGR02;
 - ? autorevolezza scientifica in campo nazionale e internazionale documentata dall'attività nell'ambito di Società scientifiche e di revisione di lavori su riviste scientifiche del settore.

✍ **FUNZIONI DIDATTICHE E SCIENTIFICHE**

- ? l'impegno didattico dovrà svolgersi nell'ambito dei corsi erogati dal Dipartimento con riferimento al SSD AGR02 – Agronomia e Coltivazioni Erbacee, compreso, anche, l'insegnamento sugli strumenti statistico-matematici per la sperimentazione agronomica;
- ? l'impegno didattico riguarderà inoltre le attività di tutoraggio e/o di didattica di Terzo livello (Dottorato di ricerca);
- ? l'impegno scientifico dovrà riguardare il settore SSD AGR02 – Agronomia e Coltivazioni erbacee, con particolare riferimento agli studi sui fattori alla base di una corretta gestione delle piante infestanti e/o dei nutrienti, sulla valutazione dell'efficacia e destino dei diserbanti e/o dei fertilizzanti nel sistema suolo-pianta-atmosfera e sulla conseguente messa a punto di strumenti agronomici di prevenzione e mitigazione della contaminazione ambientale, con particolare riferimento agli studi relativi sistemi colturali intensivi compresi quelli risicoli.
- ? Eventuale impegno clinico-assistenziale: **NON RICHIESTO**

Il Consiglio approva all'unanimità

Il presente verbale viene letto ed approvato seduta stante.

La seduta è tolta alle ore 18,20.

IL SEGRETARIO
(Prof. Renzo Motta)

IL DIRETTORE
(Prof. Ivo Zoccarato)